PCT

特許性に関する国際予備報告(特許協力条約第二章)

(法第12条、法施行規則第56条) [PCT36条及びPCT規則70]

פ 1. פיסבת	ΔliG	2004	•
1.		PCT	

					1	
出願人又は代理人 の告類記号 IWA007	今後の手続きに	ついては、様式PCT/	IPEA/416を	参照する	うこと。 .	
国際出願番号 PCT/JP03/13509		3. 10. 2003	1		2004	
国際特許分類 (IPC) Int. Cl' E04D3/38 E04D3/00 E04D3/35 E04D3/362 E04D15/04 E04F13/08						
出願人(氏名又は名称) 三鬼金属工業株式会社						
	.					
1. この報告書は、PCT35条に基づき 法施行規則第57条 (PCT36条) の	この国際予備審3 対定に従い送付っ	を機関で作成された国際 ける。	予備審査報告である。	,		
2. この国際予備審査報告は、この表紙を含めて全部で3 ページからなる。						
3. この報告には次の附属物件も添付されている。 a						
□ 補正されて、この報告の基礎とされた及び/又はこの国際予備審査機関が認めた訂正を含む明細書、請求の範囲及び/又は図面の用紙(PCT規則70.16及び実施細則第607号参照)						
第 I 欄 4. 及び補充欄に示したように、出願時における国際出願の開示の範囲を超えた補正を含むものとこの 国際予備審査機関が認定した差替之用紙						
b 電子媒体は全部で (原子供はの発酵を)						
配列表に関する補充欄に示すよブルを含む。(実施細則第80	うに、コンピュー 2号参照)	- 夕読み取り可能な形式	(電子媒体の による配列表又は配列	種類、数 列表に関	文を示す)。 連するテー	
4. この国際予備審査報告は、次の内容を	· 含む。					
図 第 I 欄 国際予備審査報告の基礎						
│ 第Ⅱ欄 優先権 · · · · · ·						
□ 第Ⅲ欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての国際予備審査報告の不作成						
□ 第IV欄 発明の単一性の欠如 □ 第V欄 PCT35条(2)に規定する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、それを裏付けるための文献及び問題						
└── 第VI欄 ある種の引用文献						
□ 第VII欄 国際出願の不備□ 第VII欄 国際出願に対する意見						
である。 できる とうかん こうかん こうかん こうかん こうかん こうかん こうかん こうかん こ	息息					
·						
国際予備審査の請求書を受理した日 国際予備審査部件を作引を日						
06.02.2004		国際予備審査報告を作る 30. (作成した日) 7. 2004			
名称及びあて先		特許庁審査官(権限の	つある聯局	2 E	3305	
日本国特許庁(IPEA/JP)		Тирку	- いる似見/	LE	3305	
郵便番号100-8915 東京都千代田区設が関三丁目4番3号						

電話番号 03-3581-1101 内線 3245

第 I 欄 報告の基礎	
1. この国際予備審査報告は、下記に示す場合を除くほ	か、国際出願の官語を基礎とした。
 □ この報告は、	>১
	冬(PCT11条)の担党に甘べく人人にためますよりに担います。
× 出願時の国際出願書類	,
明細告 第	
第	出願時に提出されたもの PCT19条の規定に基づき補正されたもの
第	一一一一付けで国際予備審査機関が受理したもの 出願時に提出されたもの
第 ページ/図*、 配列表又は関連するテーブル 配列表に関する補充欄を参照すること。	付けで国際予備審査機関が受理したもの 一付けで国際予備審査機関が受理したもの
3. 補正により、下記の書類が削除された。	
□ 明細書 第 □	ページ 項 ページ/図 ること)
これではいたものという。これのもれるので、その相正から	添付されかつ以下に示した補正が出願時における開示の範囲を超れなかったものとして作成した。 (PCT規則70.2(c))
□ 明細書 第 □ 請求の範囲 第 □ 図面 第 □ 配列表(具体的に記載すること) □ 配列表に関連するテーブル(具体的に記載す	ページ 項 ページ/図 ること)
* 4. に該当する場合、その用紙に "superseded" と記ノ	くされることがある

1. 見解

 産業上の利用可能性(IA)
 請求の範囲
 1-13
 毎

2. 文献及び説明 (PCT規則70.7)

文献1: JP 3079769 U (有限会社 山昇工業), 2001.

06.13

文献2: JP 2000-314211 A (三晃金属工業株式会社),

2000. 11. 14

文献3:JP 03-015911 U (日興金属株式会社), 1991

. 02.18

文献4: JP 2002-242388 A (松下電工株式会社), 20

02. 08. 28

請求の範囲1、2、5に係る発明は、国際調査報告で引用された文献1(第5頁第15行一第6頁第12行、図2-3)、文献2(第2頁右欄第30行一第3頁右欄第21行、図7)とにより進歩性を有しない。文献1により教示された金属屋根板に、文献2により教示された、金属薄板材に熱融着可能なエチレンプロピレンを主成分とした合成樹脂フィルムを被覆すること、建築用材の端部の重合箇所を樹脂溶接によって接合するという技術事項を適用することは、当業者にとって容易である。

請求の範囲3に係る発明は、国際調査報告で引用された文献1-文献3(第11-13図)とにより進歩性を有しない。文献1により教示された金属屋根板に、文献3により教示された馳部の形状を適用することは、当業者にとって容易である。

請求の範囲4に係る発明は、国際調査報告で引用された文献1-文献4(第4頁右欄第28-29行)とにより進歩性を有しない。文献1により教示された金属屋根板に、文献4により教示された、樋材を合成樹脂被覆金属板で形成すること、文献2により教示された、建築用材の端部を樹脂溶接によって接合するという技術事項を適用することは、当業者にとって容易である。

請求の範囲6-13に係る発明は、国際調査報告に引用されたいずれの文献にも記載されておらず、当業者にとって自明なものでもない。